

FICHA DE PRODUCTO

COD. 34-900/12

REF. FITG4 100 NYL6



Datos técnicos		
Diametro de rueda		100 mm
Ancho de banda		35 mm
Diámetro cabeza giratoria		48 mm
Tornillo de sujeción		M12
Altura total		114 mm
Radio de Giro		92 mm
Tipo de eje		=
Capacidad de carga		300 Kg
Temperatura de trabajo		25 a 80 °C
Peso		1,10 Kg
Velocidad máxima		4 Km/h
Dureza de la banda		70° Shore D

Modelo rueda:

PARTICULARIDADES:
Se obtienen por inyección de nylon (poliamida 6).
Banda de rodadura dura (70° SHORE D).

APLICACIONES:
Industriales de cualquier tipo. En ambientes húmedos u oxidantes.

PROPIEDADES:
Ruedas de alta capacidad de carga a bajo coste (son las ruedas más populares de nuestra gama).
Son ligeras de peso (Densidad: 1,14), elásticas y resistentes a los golpes.
Fáciles de mover, limpias, no ensucian los suelos.
Son resistentes a la corrosión, a los agentes atmosféricos, al envejecimiento y al desgaste.
Requieren un mínimo de lubricación y mantenimiento.
Su resistencia química es excelente y el material no se ve afectado por el agua, la sal, aceites, grasas, disolventes orgánicos, hidrocarburos, productos petrolíferos, jabones, detergentes, álcalis, leche, etc.

Propiedades de la rueda				
	Dureza:	-	+	
	Ruido:	-	+	
	Protección suelo:	-	+	
	Resistencia rodadura:	-	+	

Dimensiones adicionales del soporte			
3 mm	3 mm	45 mm	8 mm

Ruedas fabricadas según normas europeas **EN12530/12532**.

Modelo soporte:

DATOS TÉCNICOS:
Soportes en acero inoxidable AISI 304 con doble hilera de bolas (de acero inoxidable AISI 420B) protegidas por cazoletas envolventes y junta de retención de grasa.
Aplicaciones: Industria alimentaria, mataderos, frio industrial, cocinas, ...